



OSINT + ARCO + PROTECCIÓN DE DATOS

MAPA-RD: Exposición y Ruta de Cierre

Así se ve tu entorno digital desde fuera. Esto es lo que hay que cerrar primero.

MAPA-RD identifica exposición real (visible públicamente), prioriza riesgos y entrega una ruta de cierre ejecutable. Incluye base operativa para gestión ARCO y un esquema mensual de control continuo.

Sin auditorías genéricas. Sin promesas vacías.

ACME Corp · Reporte RPT-2026-001 · 2026-01-11

Executive Security Report · Exposición pública · Confidencial

Índice de Riesgo Digital

65

RIESGO CRÍTICO

VECTORES DE VULNERABILIDAD

VEC-001

Exposed Database Credentials

85 MÁXIMO

ACTIVO:	TIPO:	EXPOSICIÓN:
Production Database (AWS RDS)	Cloud Infrastructure	Public Repo Leak
DESCRIPCIÓN DEL EVENTO	RUTA DE CIERRE	
Hardcoded credentials for the primary production database were identified in a public GitHub repository (config.js). Determining access logs confirmed unauthorized clone events.	<div>1. Revoke the exposed AWS IAM credentials immediately.</div> <div>2. Rotate the database master password.</div> <div>3. Audit CloudTrail logs for suspicious activities since the commit date.</div> <div>4. Implement git-secrets to prevent future commits.</div>	
IMPACTO		
<div><div>• Full compromise of customer data (PII).</div><div>• Potential total service disruption (Ransomware).</div><div>• Severe regulatory fines (GDPR/CCPA).</div></div>		

VEC-002

Admin Portal without MFA

60 CRÍTICO

ACTIVO:
admin.acme.com

TIPO:
Web Application

EXPOSICIÓN:
Missing Control

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO

The administrative panel allows single-factor authentication. Brute-force attacks or credential stuffing could easily compromise an admin account.

IMPACTO

- Unauthorized administrative access.
- Data manipulation or deletion.
- Backdoor installation.

RUTA DE CIERRE

1. Enforce MFA (Time-based OTP) for all admin roles.
2. Restrict access to VPN or trusted IPs only.
3. Implement rate-limiting on the login endpoint.

VEC-003

Outdated SSL Certificate

35 MEDIO

ACTIVO:
dev.acme.com

TIPO:
Dev Environment

EXPOSICIÓN:
Configuration

DESCRIPCIÓN DEL EVENTO

The SSL certificate for the development environment is expired, triggering browser warnings and exposing traffic to interception.

IMPACTO

- Developer workflow disruption.
- Man-in-the-Middle (MitM) risk if used externally.
- Loss of trust validation.

RUTA DE CIERRE

1. Provision a new LetsEncrypt certificate.
2. Automate renewal via Certbot.

Protegiendo la información que importa